

VU Research Portal

The ODD part of ADHD

Noordermeer, S.D.S.

2019

document version

Publisher's PDF, also known as Version of record

[Link to publication in VU Research Portal](#)

citation for published version (APA)

Noordermeer, S. D. S. (2019). *The ODD part of ADHD*. [PhD-Thesis - Research and graduation internal, Vrije Universiteit Amsterdam].

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal ?

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

E-mail address:

vuresearchportal.ub@vu.nl

ADHD is een veelvoorkomende stoornis binnen de kinder- en jeugdpsychiatrie. Hoewel er veel onderzoek is en wordt gedaan naar ADHD zijn de bevindingen op de gebieden van neurocognitief functioneren en de hersenen nog altijd niet eenduidig. Een mogelijke verklaring hiervoor kan zijn dat er in eerder onderzoek (bijna) geen rekening werd gehouden met een van de meest voorkomende bijkomende stoornissen: ODD, de oppositionele-opstandige stoornis. Gezien ODD zelf ook geassocieerd is met beperkingen in het neurocognitief functioneren en geassocieerd is met verschillen in de hersenen, kan dit de eerdere bevindingen omtrent ADHD hebben beïnvloed.

Op basis van de bevindingen in dit proefschrift kan men stellen dat het niet meenemen van ODD in eerder onderzoek er mogelijk toe heeft geleid dat de problematiek die zichtbaar is bij mensen met ADHD ten onrechte is toegewezen aan de ADHD symptomen, en niet aan de ODD symptomen. Het blijkt bijvoorbeeld dat emotieherkenningsproblematiek alleen zichtbaar is bij de groep jongeren en jongvolwassenen met zowel ADHD als ODD, en niet bij de groep met alleen ADHD. Daarnaast blijkt dat de groep met zowel ADHD als ODD te maken heeft met een dubbele last: deze groep laat ernstigere beperkingen zien op het gebied van neurocognitief functioneren evenals grotere en meer wijdverspreide verschillen in de hersenstructuur. Zo heeft deze groep met beide stoornissen niet alleen beperkingen in o.a. zowel werkgeheugen als in emotieherkenning, maar ook meer en sterkere structurele breinverschillen dan de groep met alleen ADHD.

Kortom, door het samennemen van ADHD en ODD in eerder ADHD onderzoek lijkt er een overschatting te zijn gedaan van de ADHD problematiek, waarbij in werkelijkheid ODD een deel van die problematiek draagt. Binnen zowel wetenschappelijk onderzoek als in de klinische praktijk dient er dan ook meer rekening gehouden te worden met de aanwezigheid van ODD bij personen met ADHD, gezien dit gepaard gaat met meer beperkingen in het neurocognitief functioneren en meer en sterkere verschillen in hersenstructuur. Deze beperkingen kunnen mogelijk resulteren in ernstige problemen in het dagelijks functioneren bijvoorbeeld thuis en op school, evenals belemmeringen bij de (gedragmatige) behandeling van de problematiek.